Liebert® GXT4™ ASI 700 - 3000 VA

Onduleur intelligent et fiable

Liebert® GXT4™, onduleur on line fournit une alimentation électrique continue de haute qualité aux équipements connectés, sans aucune interruption lors du transfert sur batterie.

Il protège vos équipements de pratiquement toutes les perturbations d'alimentation provoquées par les coupures, les pannes partielles, les chutes de tension, les surtensions ou les interférences électriques.

Pour une protection électrique fiable jusqu'à 3 kVA, le Liebert GXT4 propose des caractéristiques haut de gamme dans un format 2U compact :

- Conception on line sans délai de transfert. Si l'alimentation secteur est coupée, votre charge critique sera alimentée par une source continue.
- Mode ECO pour une meilleure efficacité énergétique
- Entretien facile grâce aux batteries remplaçables et échangeables à chaud
- Alimentation contrôlable de plusieurs appareils via deux paires de prises programmables séparément
- Liebert MicroPOD™ en option pour la maintenance
- Compatible avec la suite de communications, les racks et les PDU Emerson Network Power

Flexibilité :

- Deux groupes de prises contrôlables
- Écran LCD multilingue pivotant
- Détection automatique de fréquence
- Montage en rack ou en tour pour plus de flexibilité
- Plusieurs options de communication (SNMP, Modbus et Relais)
- Fonction de conversion de fréquence

Disponibilité élevée

- Alertes préventives anticipées de l'état de l'ASI
- Autonomie intégrée et étendue
- Prise en charge des surtensions
- Test régulier des batteries
- Batteries remplaçables et échangeables à chaud
- Correction du facteur de puissance d'entrée
- Fonction de bypass interne manuel et automatique
- Gestion intelligente des batteries
- Disjoncteur d'entrée
- Protection contre la foudre et les surtensions

Coût total de possession réduit

- Facteur de puissance de sortie élevé (0,9) pour maximiser la disponibilité de l'alimentation
- Mode ECO pour une efficacité accrue
- Modèles certifiés ENERGY STAR®
- Plage de tension d'entrée élargie pour optimiser l'utilisation des batteries
- Fonctionnement intelligent du ventilateur
- Garantie standard de deux ans et étendue

Communications pour la surveillance et le contrôle de l'alimentation ainsi que la maintenance préventive

Le système Liebert GXT3 offre toute une gamme d'options de communication lui conférant des capacités flexibles de contrôle, de surveillance et de maintenance préventive. Options disponibles :

- SNMP/Webcard en option pour la surveillance et le contrôle d'ASI
- Cartes Modbus et de Relais en option
- Logiciel de coupure automatisée du système Liebert MultiLink™
- Système de surveillance Liebert Nform™

Parfaitement adapté aux applications suivantes :

- Systèmes et applications stratégiques d'entreprise
- Postes de travail en réseau
- Serveurs
- Armoires réseau
- Périphériques réseau étendu
- VoIP
- PC



Liebert® GXT4™ 700 - 3000 VA



Liebert® GXT4™ ASI 700 - 3000 VA

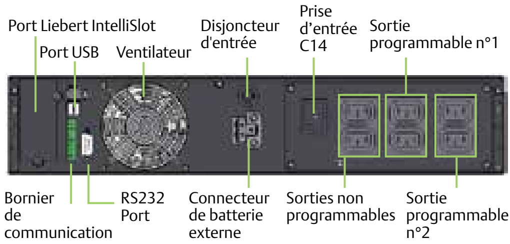
Onduleur intelligent et fiable

Données techniques

Référence d'ASI	GXT4-700RT230E	GXT4-1000RT230E	GXT4-1500RT230E	GXT4-2000RT230E	GXT4-3000RT230E
Puissance	700 VA/630 W	1000 VA/900 W	1500 VA/1350 W	2000 VA/1800 W	3000 VA/2700 W
Paramètres d'entrée					
Plage de tension sans batterie (V)	Tension nominale 230 AC (de 115 à 280 V AC, variable selon la charge de sortie)				
Plage de fréquences (Hz)	40 - 70 ; Détection automatique				
Prise d'entrée	IEC320-C14	IEC320-C14	IEC320-C14	IEC 320-C20	IEC 320-C20
Prises de sortie	(6) IEC320-C13	(6) IEC320-C13	(6) IEC320-C13	(6) IEC320-C13	(6) IEC320-C13 (1) IEC320-C19
Tension (V)	200 / 208 / 220 / 230 / 240 AC (configurable par l'utilisateur) ; ±3 %				
Forme d'onde	Onde sinusoïdale pure				
Paramètres batterie					
Type	Plomb-étanche, sans entretien (VRLA)				
Quantité x tension x puissance (Ahr)	4 x 12 V x 5,0	4 x 12 V x 5,0	4 x 12 V x 7,2	4 x 12 V x 9,0	6 x 12 V x 9,0
Temps de recharge	5 heures à 90 % après déchargement complet à 100 % de charge jusqu'à arrêt automatique de l'ASI (batteries internes uniquement)				
Environnement (*)					
Température de fonctionnement/ stockage (°C)	0 à +40 °C /-15 à +40 °C				
Humidité relative (%)	0 à 95 % HR sans condensation				
Altitude de fonctionnement	Jusqu'à 3000 m à 25 °C sans déclassement				
Niveau sonore (dBA) à 1 mètre à l'avant ou sur les côtés	< 43		< 46	< 48	
Normes et certifications					
Sûreté	IEC/EN/AS 62040 -1: 2008 ; Label GS				
Sécurité (liste UL 1778)	Oui		-	-	Oui
RFI/EMI	IEC/EN/AS 62040 -2 2e Ed (C2)				
Transport	ISTA, Procédure 1A				
Conformité	CE, RoHS				
Dimensions L x P x H (mm)					
Unité	430 x 408 x 85		430 x 497 x 85		430 x 602 x 85
Livraison	570 x 617 x 262		570 x 617 x 262		570 x 717 x 262
Poids (kg)					
Unité	18,2	18,2	23,2	25,5	32,4
Expédition	20	20	26,0	28,0	35,0

Armoire de batteries externe compatible	GXT4-48VBATTE	GXT4-72VBATTE
Type	Plomb-étanche, sans entretien (VRLA)	
Quantité x tension x puissance (Ahr)	2 x 4 x 12 V x 9,0	2 x 6 x 12 V x 9,0
Environnement		
Température de fonctionnement/ stockage (°C)	0 à +40 °C /-15 à +50 °C	
Humidité relative	0 à 95 % HR sans condensation	
Altitude de fonctionnement maximale	Jusqu'à 3000 m à 40 °C sans déclassement	
Normes et certifications		
Sûreté	IEC/EN/AS 62040 -1: 2008 ; Label GS	
Transport	ISTA, Procédure 1A	
Dimensions L x P x H (mm)		
Unité	430 x 497 x 85	430 x 602 x 85
Expédition	570 x 617 x 262	570 x 717 x 262
Poids (kg)		
Unité	32	42
Livraison	35	46

(*) Remarque : consultez le manuel d'utilisateur pour plus d'informations.



Liebert® GXT4™ 1500 VA

Port Liebert IntelliSlot
Port USB
Ventilateur de refroidissement
Disjoncteur d'entrée
Sortie générale
Sortie programmable n°1
Sortie non programmable
Bornier de communication
Port RS232
Connecteur de batterie externe
Disjoncteur de sortie
Sortie programmable n°2
Prise d'entrée C20

Liebert® GXT4™ 3000 VA




Liebert® MicroPOD



Carte de communication Liebert® Intellislot®

EmersonNetworkPower.fr

Sites

Emerson Network Power
Siège mondial
1050 Dearborn Drive
P.O. Box 29186
Columbus, OH 43229, États-Unis
Tél. : +1 614 8880246

Emerson Network Power
AC Power Europe, Moyen-Orient et Afrique
Via Fornace, 30
40023 Castel Guelfo (BO) Italie
Tél. : +39 0542 632 111
Fax : +39 0542 632 120
ACpower.Networkpower.Emea@Emerson.com

Emerson Network Power
France
Bâtiment Liège
1 place des États Unis
94150 Rungis
Tél. : +33 (0)1 48 84 40 90
Fax : +33 (0)1 48 84 40 98
sales.networkpower.fr@emerson.com



Assistance technique
Toujours en action ! Notre engagement pour vos activités professionnelles au quotidien, assuré par notre équipe mondiale et multilingue d'assistance technique.
Appel gratuit 0080011554499
Payant +39 02 98250222
liebert.upstech@emerson.com

Bien que toutes les précautions nécessaires aient été prises pour garantir l'exactitude et l'exhaustivité des informations de ce document, Emerson décline toute responsabilité et ne saurait être tenu pour responsable en cas de dommages consécutifs à l'utilisation de ces informations ni de quelconques erreurs ou omissions.
Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Suivez-nous sur les réseaux sociaux :







Emerson. Consider it Solved., Liebert®, GXT4, Multilink, Nform et Emerson Network Power sont des marques commerciales d'Emerson Electric Co. ou de l'une de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs.
©2015 Emerson Electric Co.

MKA4L0FRGTX4M Rév.1-03/2015